Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/521,074

Examiner

TSURUOKA ET AL.

**Nenkataraman** Balasubramanian/ Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

1624

<b>√</b>	Rejected	
_	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled

Ν Restricted ı Interferen

Non-Elected	A	Appeal
Interference	0	Objected

The color of the	Cla	aim Date				.ia:"	Cla	im	Date					Claim		Date									
2	Final	Original	6/14/07																						
3    4		1	+														101				Г			$\exists$	$\neg$
4		2	+												;									$\neg$	
5		3	+					7																$\neg$	
6		_	+				$\perp$								)#"		104							$\Box$	
T		_	_		1		4					L													
8	<u></u>	-	-					i s								L					L		Ш		╝
9					_							_			3			$\sqcup$	┸		L.		Ш	_	_
10	<u> </u>		_		<b>↓</b>	<del>                                     </del>	$\dashv$					_			5.4					$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>		$\sqcup$	_	
111 +   61   111   112   112   113   114   115   116   117   118   115   115   115   115   115   115   115   115   115   115   115   115   115   115   116   117   116   117   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   120   121   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   126   127   127   128   128   128   128   129   129   130   131   131   132   132   134   131   131   131   132   132   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   137   137   137   137			_	<u> </u>			$\dashv$			59		_		Щ				_		1	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	_	_
11	-		-		-		$\dashv$					┼		<b>├</b> }		<u> </u>	110	$\rightarrow$	_	-	<u> </u>	ļ		$\dashv$	_
13										61		├-		<del>-  </del>			111		-	-	├-	L	$\vdash$		_
14			_									├-		$\vdash$	谦	<u> </u>		-		+	┝	-	$\vdash$		
15			_		+	<del>       </del>	+	143				╄		<del></del>		<u> </u>	113	$\dashv$	+	-		├	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
16	$\vdash$			<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	+	2		65	+++	+-	$\vdash \vdash$	- -		├	114	$\dashv$		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
17	<b>—</b>		⊢			<del></del>	+					⊢		$\vdash$		<u> </u>	110	-		+	⊢	⊢	$\vdash$		
18	-			<del></del>			+-1	4,4		67	<del>-       -</del>	┼			31,	<u> </u>	117	+		+	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
19	-		-	<del>                                     </del>		+	+	-			<del>-      </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>		<u> </u>		$\dashv$	+	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
120   120   121   121   122   122   122   122   123   124   124   125			-		+	<del>                                     </del>	+				<del></del>	+		<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>			+	+	┢	┢	Н	$\dashv$	ᅱ
21 +   121 +   71     121     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     1							+	Al 1				$\vdash$		$\vdash$	l d	├──	120	+	- -	+	<del> </del>	-		$\dashv$	一
22 +   122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     132     133			-	<del>   </del>			$\pm \pm$				<del>-      </del>	-		<del>                                     </del>		<u> </u>				╁	┢	H	$\vdash$	$\dashv$	ᅱ
23 *   123 *   124 *   124 *   124 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   126 *   126 *   126 *   127 *   127 *   127 *   127 *   127 *   127 *   128 *   128 *   128 *   129 *   129 *   129 *   129 *   130 *   130 *   131 *   130 *   131 *   131 *   131 *   131 *   132 *   133 *			_		+	<del>                                      </del>	$\dashv \dashv$			72	<del>                                      </del>	t	_	<del>                                     </del>	i.	<del></del>		$\dashv$	+	+-	╁╴	H	$\vdash$	$\dashv$	
24 *   124 *   124 *   125 *   125 *   125 *   125 *   125 *   126 *   126 *   126 *   126 *   127 *   127 *   127 *   127 *   127 *   128 *   128 *   128 *   128 *   128 *   128 *   129 *   129 *   130 *   130 *   131 *   131 *   131 *   131 *   131 *   131 *   131 *   131 *   131 *   132 *   132 *   132 *   132 *   133 *   133 *   133 *   133 *   133 *   133 *   133 *   134 *   134 *   134 *   134 *   134 *   134 *   134 *   135 *   135 *   136 *   136 *   137 *   137 *   137 *   137 *   137 *   137 *   137 *   137 *   137 *   138 *   138 *   138 *   138 *   139 *   140 *   141 *   141 *   141 *   142 *   142 *   142 *   144 *   144 *   144 *   144 *   144 *   145 *   145 *   145 *   145 *   146 *   146 *   146 *   147 *   148 *   149 *   149 *   149 *			+	<del>-     -   -     -                      </del>	$\top$		$\dashv \dashv$					F			5		123	$\dashv$	$\top$	$\dagger$	<del> </del>	-		$\dashv$	ᅥ
25     -     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     139     140     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     146     147     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			+		1		$\top \top$					1	<del></del>	tI		$\vdash$			_	+	一	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
26 ·     76     126       27 ·     127     128       28 ·     78     128       29 ·     129     129       30 ·     80     130       31 ·     81     131       32 ·     82     132       33 ·     83     133       34 ·     84     134       35 ·     85     135       36 ·     86     136       37 ·     87     137       38 ·     89     139       40 ·     90     140       41 ·     91     141       42 ·     92     142       43 ·     93     143       44 ·     94     144       45 ·     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			+				$\dashv \dashv$			75				<del>                                     </del>			125	$\neg$		Ť	T		$\vdash$	$\dashv$	ᅥ
27 +   127     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     135     135     135     135     136     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			+		_		$\top$					$\vdash$					126			T	<u> </u>		H	$\neg$	$\neg$
28 + 78   29 + 129   30 + 80   31 + 81   32 + 82   33 + 83   34 + 84   35 + 85   36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 90   40 + 91   41 + 91   42 + 92   43 + 93   44 + 94   45 + 96   46 + 96   48 + 98   146 147   48 + 98   148 + 148   99 149		27	+				$\sqcap$									<u> </u>	127				ĺ	T	$\Box$	$\neg$	
30 +   80   130     31 +   81   131     32 +   82   132     33 +   83   133     34 +   84   134     35 +   85   135     36 +   86   136     37 +   87   137     38 +   88   138     39 +   90   140     41 +   91   141     42 +   92   142     43 +   93   143     44 +   94   144     45 +   95   145     46 +   96   146     47 -   97   147     48 -   98   148     49 -   149   149			+					2.0		78							128		$\top$	1	Г		П	$\neg$	╗
31 +   81   131   132     32 +   83   132   133     34 +   84   134   134     35 +   85   135   135     36 +   86   136   137     37 +   87   137   137     38 +   88   138   138     39 +   89   139   140     41 +   91   141   141     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     44 +   94   144   144     45 +   95   145   146     46 +   96   146   147     48     98   98   148     49     99   149   149			+					24							4		129				П	Г	П		コ
32 +   82   132   133     33 +   83   133   133     34 +   84   134   134     35 +   85   135   136     36 +   86   136   137     38 +   88   138   137     38 +   90   140   140     41 +   91   141   141     42 +   92   142   142     43 +   93   143   143     44 +   94   144   144     45 +   96   146   147     48 +   98   148   148     49 +   149 +   149	L		+												1								П	П	$\neg$
33   +   83   133   134     34   +   84   134   134     35   +   85   135   136     36   +   86   136   137     38   +   88   138   138     39   +   90   140   141     41   +   91   141   141     42   +   92   142   142     43   +   94   144   144     45   +   96   145   145     46   +   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			+														131						$\Box$		
34 ·   84   134   134   135     35 ·   86   136   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144   144   145   146   146   147   148   148   148   149   1			+		$\perp$		Ш																		
35 +   85   135   136     37 +   87   137   137     38 +   88   138   139     40 +   90   140   141     41 +   91   141   141     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     45 +   95   145   146     47 -   97   147   148     48 -   98   148   149	<u> </u>		_		╄	$\sqcup \sqcup$	44					<u> </u>			7		133				<u> </u>			$\Box$	
36 +   86   136   137     38 +   88   138   138     39 +   89   139   139     40 +   90   140   141     41 +   91   141   141     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     45 +   95   145   146     46 +   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	<u> </u>				-							┺					134				┖	L	$\sqcup$	_	_
37 +   88   137   137   138   138   138   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   148   149   1	<u> </u>		-		+-	++	+					<b>├</b>	$\vdash \vdash$		1	<u> </u>	135	$\sqcup$	4	1	<u> </u>	L	$\sqcup$	$\dashv$	
38 +   88   138   139     39 +   90   140   141     41 +   91   141   141     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     45 +   95   144   144     45 +   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	<u> </u>		_	-+-	╀	<del>                                     </del>	+				-	╄		$\vdash \vdash$			136	$\vdash \vdash$	-	$\bot$	<b> </b>	$\vdash$	$\sqcup$		_
39 +   89   139   140     40 +   90   140   141     41 +   91   141   141     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     45 +   95   144   144     45 +   95   145   146     47 -   97   147   147     48 -   98   148   148     49 -   99   149   149	$\vdash$			$\vdash$	+-	<del> -  -  -</del>	+	gri Seri			-			$\vdash \vdash$	1-1-1	<u> </u>	137	$\dashv$	+	+	<u> </u>		Ш	_	_
40 +   90   140     41 +   91   141     42 +   92   142     43 +   93   143     44 +   94   144     45 +   95   145     46 +   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			-	<del>                                     </del>	+	+++	+					⊢	<del></del>	- -	170	<u> </u>			+	+	├-	-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_
41 +   91   141   142     42 +   92   142   143     43 +   93   143   144     45 +   94   144   144     45 +   95   145   146     46 +   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149				<del>                                     </del>	+	$\vdash$	+			99	<del>-   -   -   -</del>	$\vdash$		$\vdash \vdash$		<u> </u>	139		+	+	├-	-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	
42 +   92   142     43 +   93   143     44 +   94   144     45 +   95   145     46 +   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			-	<del>                                     </del>	╁	++					<del></del>	┼-	<del>                                     </del>	<del></del>	4			$\vdash$	+-	+	₩	├-	$\vdash$	-	$\dashv$
43 + 93   44 + 94   45 + 95   46 + 96   47 - 97 -   48 - 98 -   49 - 148 -   99 - 149 -	-		Ī	<del>                                     </del>	╁	<del></del>	+			91		╁		<del>                                     </del>	70		141			+		-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
44 + 94   45 + 95   46 + 96   47 - 97 -   48 - 98 -   49 - 148 -   99 - 148 -   149 - 149 -	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	+					+		<del>                                     </del>		<del></del>		$\dashv$	+	+	├	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
45 + 95   46 + 96   47   97     48   98     49   99			-		+	<del>                                     </del>	+				<del>                                      </del>	┼	+	<del>  </del>		_		-	+	+	├	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
46 + 96   47 97   48 98   49 99			_	<del>      -</del>	+	<del>                                     </del>	╅┩	el d			<del></del>	†-	+	- -	ri,		145	-+		╫	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
47 97 147   48 98 148   49 99 149			$\overline{}$	<del>-    -</del>	+	<del>                                     </del>	+					t	<del></del>	-				$\dashv$	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\dashv$
48 98   49 148			_		+	<del>                                     </del>	+					<del>  -</del>	+	$\vdash$					+	+	$\vdash$	-	┢	$\dashv$	$\dashv$
49 99 149 149			_		T		+-				<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	$\vdash$						$\dashv$	$\dashv$	+-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
					T		$\top$			99	<del></del>	1-		- -			149	$\dashv$	$\top$	T	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
					L		$\Box$								( in		150	$\exists$	$\top$	T		П	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$